

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DEGLI ALIMENTI  
(DiSSPA)

- Titolo dell'attività per l'acquisizione delle competenze trasversali\*: **Restauro ecologico della biodiversità degli spazi naturali**
- Sede dell'attività e modalità di erogazione: **Laboratorio di Dendrometria, Assestamento forestale e Restauro vegetazionale (DiSSPA)**
- Periodo di svolgimento delle attività formative: dal **6 marzo 2023** al **16 giugno 2023**
- Durata dell'attività (in ore): **24 ore di lezioni frontali (in aula o on line); 42 ore di laboratorio (in campo e in laboratorio)**
- Data entro la quale è possibile effettuare l'iscrizione (precedente allo svolgimento del 30% delle attività formative previste nell'ambito di ciascun insegnamento o laboratorio): **13 marzo 2023.**
- Numero di CFU attribuibili agli studenti che avranno frequentato almeno il 70% delle lezioni/ sessioni di apprendimento/laboratori/seminari ed avranno superato le relative prove finali (esame di profitto o verifica): **6CFU**
- Breve descrizione delle attività proposte e delle metodologie didattiche da adottare\*\*:

**Il corso, trasversale fra le scienze forestali e quelle della gestione della biodiversità, ha come obiettivo principale il trasferimento dei metodi e delle tecniche per il restauro ecologico degli spazi naturali degenerati dalle attività antropiche, vale a dire:**

- la compensazione degli equilibri ecologici modificati dall'intervento umano,
- la mitigazione degli impatti delle infrastrutture,
- l'analisi delle esperienze maturate nella gestione di parchi nazionali italiani.

**Il corso ha un orientamento multidisciplinare e sarà costituito da:**

- un ciclo di lezioni frontali sui principali aspetti teorici e pratici del restauro ecologico, con la presentazione di progetti di miglioramento e riequilibrio della biodiversità degli spazi naturali, realizzati negli ultimi 15 anni nella regione mediterranea; in questa fase saranno sviluppate anche delle sessioni di *brainstorming* atte a valutare le conoscenze dei partecipanti e stimolarne le proposte operative;
- alcune esperienze di analisi in campo in foreste pugliesi, anche con l'ausilio di acquisizione di immagini da drone;

**- un ciclo di attività di laboratorio per la realizzazione di un progetto di restauro ecologico di una foresta pugliese sulla base dei dati rilevati in campo.**

**I risultati attesi saranno costituiti dalla presentazione durante l'esame di un *powerpoint* che illustri le competenze acquisite sia nelle tecniche di analisi dei fenomeni degenerativi sia di quelle di restauro ecologico.**

**- Cognome, nome e recapito di posta elettronica o telefonico del docente responsabile:  
prof. Patrizia Tartarino, mail: [patrizia.tartarino@uniba.it](mailto:patrizia.tartarino@uniba.it); tel.: 3403192977.**

\* si raccomanda di non effettuare variazioni rispetto al titolo del progetto approvato dal CdA.

\*\* inserire un testo pari a circa 1000 caratteri.